



Molecular potentially chain disintegrator

FICHE TECHNIQUE PRODUIT:
CONSORTIUM PREBIO PCB
TRAITEMENT DES POLYCHLOROBIPHENYLES

DESCRIPTION

Produit biologique contenant des micro-organismes spécifiques sélectionnés pour accélérer la dégradation des matières organiques contenant des polychlorobiphényles.

APPLICATIONS

Activateur de la dégradation de la DCO dans les effluents de l'industrie chimique, des huiles de transformateurs ou dans les sols contaminés par les PCB.

PROPRIETES

Consortium prebio PCB contient des micro-organismes sélectionnés pour leur aptitude à dégrader le PCB dans différents effluents.

Consortium prebio PCB favorise le développement de la biomasse hétérotrophe endogène dans les sols ou les stations de traitement d'effluents contenant des PCB, en réduisant la toxicité des PCB.

Consortium prebio PCB diminue la DCO et la DBO des effluents. Consortium prebio PCB favorise la restauration des capacités d'épuration du milieu naturel.

CARACTERISTIQUES

ASPECT : poudre gris beige.

DENSITE : $1 \pm 0,1$

TITRE MICROBIEN

Supérieur ou égal à 10^7 u.f.c./gramme.

POPULATION MICROBIENNE :

Les micro-organismes introduits dans le produit n'appartiennent pas à la liste des micro-organismes pathogènes selon l'arrêté du 18 juillet 1994 modifié, la norme AFNOR X 42-211 et la directive européenne 2000/54/CE.

Natura Viva

Le Ciastelas 06830 Toudon
SARL au capital de 35000 euros

RCS NICE 489 725 044 – SIRET 489 725 044 00023 – N° T.V.A INTRACOMMUNAUTAIRE : FR 49489725044

Code: APE 7112 B (Ingénierie)

Téléphone: 04.92.08.95.04

Mail: NATURA.VIVA@naturaviva.fr Mail : micheltombeur@naturaviva.fr



Molecular potentially chain disintegrator

FICHE TECHNIQUE PRODUIT : CONSORTIUM PREBIO PCB **TRAITEMENT DES POLYCHLOROBIPHENYLES.**

DOSE D'UTILISATION ET MODE D'EMPLOI :

Le dosage n'est donné qu'à titre indicatif, il dépend de la nature de la pollution, de son importance, des caractéristiques des effluents ou des sols pollués et du flux de pollution.

Pour les effluents :

- **lors de l'ensemencement starter** : 100 g à 500 g par m³ de bassin à renouveler éventuellement durant quelques 5 jours successifs au moins ou jusqu'à ce que la flore microbienne spécifique s'installe.

- **dose entretien** : 100 g à 250 gr par m³ mensuellement ou à chaque fois que la population microbienne a subi des perturbations. Renouveler éventuellement l'application jusqu'à ce que le fonctionnement de la station soit satisfaisant.

Pour des applications autres que le traitement d'effluents, nous consulter.

MODE D'EMPLOI :

Introduire directement dans le bassin d'aération si possible. Sinon, mélanger à raison de 100 g pour 2 litres d'eau tiède, homogénéiser, laisser une demi-heure à température ambiante (ou mieux à 30 / 35°C) en agitant et aérant si possible puis verser dans l'effluent à traiter.

PRECAUTIONS D'EMPLOI :

Le produit Consortium prebio PCB contient des micro-organismes non pathogènes dans les conditions normales d'utilisation. Il ne faut, néanmoins, en aucun cas ingérer le produit ni le mettre en contact avec les muqueuses, les yeux ou des plaies.

L'usage de ce produit doit être strictement réservé à l'application pour laquelle il a été conçu. L'attention des utilisateurs est attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lequel il est conçu.

Utiliser des gants lors de la manipulation du produit qui doit se faire par un personnel informé de la procédure à suivre.

En cas de contact avec la peau laver à l'eau savonneuse.

Le récipient qui sert à doser ou diluer la poudre doit être strictement réservé à cet usage ou jeté immédiatement après usage.

Comme pour les pulvérulents, porter un masque à poussière lors de la manipulation du produit.

Tenir hors de la portée des enfants. Tenir à l'écart des boissons et des aliments, y compris ceux pour les animaux.

CONDITIONS DE STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais et sec. Produit à usage professionnel. (Contient un accélérateur biologique.)

Refermer soigneusement les emballages après utilisation du produit.

CONDITIONNEMENT

Sacs de 25 kg.

L'usage du produit est réservé à l'utilisateur professionnel et se fait sous sa responsabilité.

Natura Viva

Le Ciastelas 06830 Toudon

SARL au capital de 35000 euros

RCS NICE 489 725 044 - SIRET 489 725 044 00023 - N° T.V.A INTRACOMMUNAUTAIRE : FR 49489725044

Code: APE 7112 B (Ingénierie)

Téléphone: 04.92.08.95.04

Mail: NATURA.VIVA@naturaviva.fr Mail : micheltombeur@naturaviva.fr